

новые теги html5	
<article>	задает новость, статью, запись
<aside>	определяет блок сбоку от контента(сайдбар)
<audio>	вставляет аудиозаписи на страницу
<canvas>	создает область где можно рисовать с помощью JS
<command>	создает команду в виде переключателя, флажка
<datalist>	выпадающий список с вариантами выбора
<details>	скрывает/показывает информацию при нажатии
<dialog>	используется для отображения диалогов
<embed>	для загрузки и отображения объектов (flash и др.)
<figure>	группирует элементы, например рисунок и подпись
<figcaption>	содержит описание для тега <figure>
<footer>	определяет нижний блок (подвал) сайта/секции
<header>	определяет верхний блок (шапку) сайта/секции
<hgroup>	группирует заголовки сайта или раздела
<keygen>	для генерации пары ключей-закрытого и открытого
<mark>	помечает текст как выделенный
<menu>	отображает список меню (вместо)
<meter>	для вывода значения в известном диапазоне
<nav>	группирует ссылки навигации по сайту
<output>	область для вывода текста, в основном с помощью JS
<progress>	для отображения прогресса выполнения задачи
<rp>	аналог <ruby>для браузеров его не поддерживающих
<rt>	для аннотации к тексту, заключенному в <ruby>
<ruby>	отображает текст в стиле типографии стран Азии
<section>	часть, раздел, секция страницы
<source>	вставляет видео, аудио в теги <video><audio>
<summary>	задает заголовок тега <details> он кликабельный
<time>	помечает текст как дату, время или оба значения
<track>	текстовая дорожка для <audio> или <video>
<video>	добавляет видео на страницу
<wdr>	указывает место переноса строки, при необходимости

теги html4 которые используются в html5	
<!--...-->	для вставки комментария, его видно только в коде
<!DOCTYPE>	для указания типа текущего документа
<a>	для создания ссылок
<abbr>	указывает, что символ является аббревиатурой
<address>	для хранения информации об авторе
<area>	определяет активные области изображения
	устанавливает жирное начертание шрифта
<base>	указывает целевое окна для всех ссылок
<bdo>	устанавливает направление вывода текста
<blockquote>	для выделения длинных цитат внутри документа
<body>	для хранения содержания веб-страницы
 	устанавливает перенос строки
<button>	создает на веб-странице кнопки
<caption>	для создания заголовка к таблице
<cite>	помечает текст как цитату или сноску
<code>	для отображения програмного кода
<col>	задает разные характеристики колонок таблицы
<colgroup>	аналог <col> для груп колонок
<dd>	описания элемента списка определений
	выделяет текст который удалили в новой версии док.
<div>	блок, часть страницы
<dl>	открывает область списка определений

<dt>	задает термин для определения в теге <dd>
	устанавливает курсивное начертание шрифта
<fieldset>	предназначен для группирования элементов формы
<form>	устанавливает форму на веб-странице
<h1>до<h6>	заголовки
<head>	предназначен для хранения других элементов
<hr>	рисует горизонтальную линию
<html>	заключает в себя все содержимое веб-страницы
<i>	устанавливает курсивное начертание шрифта
<iframe>	область, в которую можно загружать другие документы
	вставляет изображения на страницу
<input>	создает текстовые поля, кнопки, переключатели
<ins>	выделяет текст который добавлен в новой версии док.
<kbd>	для обозначения текста, набираемого на клавиатуре
<label>	устанавливает связь между меткой и элемен-м формы
<legend>	для создания заголовка группы элементов формы
	определяет отдельный элемент списка
<link>	устанавливает связь с внешним документом (css и др)
<map>	контейнер для <area> области для карт-изображений
<meta>	определяет метатеги
<noscript>	показывает содержимое, если браузер не поддерж. JS
<object>	сообщает браузеру, как загружать и отобр. объекты
	устанавливает нумерованный список
<optgroup>	в заключают теги <option> одной группы
<option>	определяет отдельные пункты списка в теге <select>
<p>	текстовый абзац, начинается с новой строки
<panaram>	для передачи данных Java-апплетам
<pre>	блок предварительно форматированного текста
<q>	используется для выделения в тексте цитат
<s>	отображает текст, как перечеркнутый
<samp>	отображает текст, сообщение программы или скрипта
<script>	предназначен для описания скриптов
<select>	создаеть раскрывающийся список
<small>	уменьшает размер шрифта на единицу
	устанавливает жирное начертание шрифта
<style>	для размещения стилей элементов веб-страницы
	для определения строчных элементов документа
<sub>	отображает шрифт в виде нижнего индекса
<sup>	отображает шрифт в виде верхнего индекса
<table>	в него заключается таблица
<tbody>	для одной или нескольких строк таблицы
<td>	контейнер для создания одной ячейки таблицы
<textarea>	поле для ввода текста, возможен перенос строк
<tfoot>	строка(и) внизу таблицы, подвал таблицы
<th>	для создания заголовочной ячейки таблицы
<thead>	строка(и) вверху таблицы, шапка таблицы
<title>	определяет заголовок документа для браузера
<tr>	контейнер для создания строки таблицы
	устанавливает маркированный список
<var>	для выделения переменных программ и скриптов

теги которые не поддерживаются в html5		
<acronym>	<dir>	<strike>
<applet>		<tt>
<basefont>	<frame>	<u>
<big>	<frameset>	<xmp>
<center>	<noframe>	<noframe>